



14° SIMULADO

POLÍCIA FEDERAL

AGENTE

14º Simulado PF

Simulado PF - Agente

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O 14º SIMULADO POLÍCIA FEDERAL - AGENTE

- 1 – Este simulado conta com questões focadas no concurso da PF;
- 2 – A prova contém **120 itens** que abordam conhecimentos cobrados no último edital do concurso;
- 3 – As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora, com assertivas para serem valoradas como “certo” ou “errado”.
- 4 – Este PDF foi enviado por e-mail, disponibilizado na área do aluno e em um artigo publicado no blog do Estratégia Concursos;
- 5 – Os participantes têm das **8:30 às 13:00** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 6 – O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado na última página deste PDF;
- 7 – O Gabarito do Simulado e o Ranking Classificatório com nota serão divulgados no blog do Estratégia Concursos.
- 8 – Esse simulado é uma autoavaliação! Você mesmo(a) vai corrigir, a partir do padrão de respostas disponível na área do aluno.

PREENCHA SEU GABARITO NO LINK - <https://bit.ly/Simulado-PF-Agente-15-08>

01 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	25 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	49 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	73 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	97 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
02 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	26 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	50 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	74 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	98 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
03 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	27 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	51 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	75 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	99 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
04 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	28 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	52 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	76 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	100 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
05 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	29 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	53 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	77 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	101 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
06 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	30 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	54 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	78 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	102 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
07 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	31 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	55 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	79 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	103 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
08 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	32 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	56 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	80 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	104 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
09 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	33 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	57 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	81 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	105 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
10 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	34 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	58 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	82 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	106 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
11 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	35 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	59 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	83 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	107 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
12 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	36 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	60 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	84 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	108 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
13 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	37 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	61 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	85 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	109 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
14 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	38 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	62 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	86 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	110 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
15 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	39 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	63 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	87 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	111 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
16 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	40 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	64 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	88 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	112 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
17 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	41 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	65 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	89 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	113 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
18 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	42 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	66 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	90 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	114 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
19 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	43 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	67 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	91 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	115 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
20 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	44 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	68 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	92 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	116 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
21 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	45 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	69 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	93 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	117 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
22 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	46 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	70 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	94 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	118 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
23 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	47 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	71 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	95 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	119 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E
24 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	48 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	72 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	96 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E	120 – <input type="radio"/> C <input type="radio"/> E

PORTUGUÊS**Felipe Luccas****TEXTO I**

Ser rico traz inúmeros benefícios, como ter oportunidade de cuidar melhor da saúde ou aumentar a tranquilidade e o bem-estar. Mas seriam as pessoas ricas mais felizes?

De acordo com um novo estudo, publicado esta semana na revista *Emotion*, as pessoas que ganham mais dinheiro tendem a experimentar emoções mais positivas focadas em si mesmas. Ao contrário, as pessoas que ganham menos têm mais prazer nos relacionamentos interpessoais. “A maioria das pessoas pensa no dinheiro como uma espécie de bem absoluto. Porém, o dinheiro não garante felicidade”, explica o autor principal do estudo, Paul Piff, pesquisador da Universidade da Califórnia, nos EUA.

Segundo a *Science Daily*, os cientistas questionaram 1.519 pessoas sobre o rendimento familiar e relacionaram essas respostas à tendência de essas mesmas pessoas sentirem sete emoções distintas: diversão, admiração, compaixão, contentamento, entusiasmo, amor e orgulho – emoções consideradas como o núcleo da felicidade.

Os participantes no extremo superior do espectro socioeconômico, ou seja, os mais ricos, relataram uma maior tendência a sentir emoções que se concentram neles mesmos, como o contentamento, o orgulho e a diversão. Já os indivíduos que apresentaram uma escala mais baixa de rendimentos, eram mais propensos a experimentar emoções que se concentram em outras pessoas, como a compaixão e o amor. Em suma, os indivíduos mais ricos parecem encontrar maior prazer nas suas realizações pessoais, enquanto os indivíduos mais pobres encontram felicidade na capacidade de cuidar e se relacionar com os outros.

Piff acredita que as diferenças podem surgir do desejo de independência e autossuficiência dos indivíduos mais ricos. As emoções voltadas para os outros ajudam as pessoas com rendimentos mais baixos a criar vínculos com pessoas, para ajudá-las a lidar com seus problemas.

Há várias pesquisas psicológicas que comprovam os efeitos negativos da pobreza; no entanto, a riqueza não garante a felicidade, segundo o pesquisador. “O que esta pesquisa sugere é que as pessoas mais pobres inventaram maneiras de lidar com a situação, encontrando felicidade apesar das circunstâncias menos favoráveis em que se encontram”, diz Piff. “As descobertas indicam que o dinheiro não está associado à felicidade. Em vez disso, a riqueza

predispõe as pessoas a diferentes tipos de felicidades”, conclui o cientista.

Considerando os aspectos estruturais e linguísticos do texto I, julgue os itens a seguir.

01. De acordo com o texto, as pessoas ricas são mais individualistas.
02. Infere-se do texto que a riqueza não garante a felicidade, mas os efeitos negativos da pobreza tornam infeliz a vida das pessoas mais pobres.
03. Infere-se que a pesquisa se baseou na premissa de que diversão, admiração, compaixão, contentamento, entusiasmo, amor e orgulho constituem a essência da felicidade.
04. O estudo concluiu que as pessoas mais pobres abrem mão de focar em realizações pessoais para criar relações pessoais gratificantes.
05. A inserção de uma vírgula após “psicológicas” (6º parágrafo) afetaria as relações semânticas originais, embora mantivesse a correção gramatical do período.
06. O acento grave indicativo de crase em “à tendência” (3º parágrafo) se justifica pela fusão da preposição exigida pelo substantivo “respostas” com o artigo feminino que acompanha “tendências”.
07. Haveria prejuízo gramatical caso a forma verbal “pensa” (2º parágrafo) fosse flexionada no plural – **pensam**.
08. A substituição da locução “ou seja” (4º parágrafo) por “isto é” manteria a correção gramatical e os sentidos originais do texto.
09. No segmento “Piff acredita que as diferenças podem surgir” (5º parágrafo), o pronome “que” introduz uma oração subordinada.

10. A forma verbal “traz” (1º parágrafo) foi flexionada no singular para concordar com “rico”.
11. O vocábulo “como” (1º parágrafo) expressa noção de modo.
12. O autor utiliza o vocábulo “mais” em “mais felizes” (1º parágrafo) para indicar quantidade.
13. Prejudicaria a correção gramatical e a coerência do texto a inserção de “que foi” imediatamente antes de “publicado” (2º parágrafo).
14. No primeiro período do segundo parágrafo, o sujeito das formas “ganham” e “tendem” (2º parágrafo) é “pessoas”.
15. Manteria a correção gramatical e os sentidos originais a substituição de “Porém” (2º parágrafo), por “Mas”.

TEXTO II

Os humanos pensam em forma de narrativas e não de fatos, números ou equações, e, quanto mais simples a narrativa, melhor. Toda pessoa, grupo e nação tem suas próprias lendas e mitos. Não obstante, durante o século XX as elites globais em Nova York, Londres, Berlim e Moscou formularam três grandes narrativas que pretendiam explicar todo o passado e predizer o futuro do mundo inteiro: a narrativa fascista, a narrativa comunista e a narrativa liberal.

A Segunda Guerra Mundial derrotou a narrativa fascista, e do final da década de 1940 até o final da década de 1980 o mundo tornou-se o campo de batalha de apenas duas narrativas: a comunista e a liberal. Depois a narrativa comunista entrou em colapso, e a liberal prevaleceu como o principal guia do passado humano e o manual indispensável para o futuro do mundo — ou assim parecia à elite global.

A narrativa liberal celebra o valor e o poder da liberdade. Diz que durante milhares de anos a humanidade viveu sob regimes opressores que concediam ao povo poucos direitos políticos, poucas oportunidades econômicas ou liberdades individuais, e restringiam rigorosamente os movimentos de indivíduos, de ideias e de bens. Mas as

pessoas lutaram por sua liberdade, e passo a passo a liberdade se firmou. Regimes democráticos tomaram o lugar de ditaduras brutais. A livre-iniciativa superou as restrições econômicas. As pessoas aprenderam a pensar por si mesmas e a seguir o próprio coração, em vez de obedecer cegamente a sacerdotes fanáticos e tradições inflexíveis. Estradas de acesso livre, pontes sólidas e aeroportos movimentados substituíram muros, fossos e cercas de arame farpado. [...]

Nos anos 1990 e 2000 essa narrativa virou um mantra global. Muitos governos, do Brasil à Índia, adotaram receitas liberais numa tentativa de se juntar à marcha inexorável da história. Os que não as adotaram pareciam fósseis de uma era ultrapassada. Em 1997 o presidente dos Estados Unidos, Bill Clinton, repreendeu confiantemente o governo chinês dizendo que sua recusa a liberalizar a política chinesa a punha “no lado errado da história”.

Contudo, desde a crise financeira de 2008, pessoas em todo o mundo estão cada vez mais desiludidas com a narrativa liberal. Muros e sistemas protecionistas estão de novo em voga. Cresce a resistência à imigração e a acordos comerciais. Governos supostamente democráticos solapam a independência do sistema judiciário, restringem a liberdade de imprensa e enquadram toda oposição como traição. Líderes com mão de ferro em países como a Rússia e a Turquia ensaiam novos tipos de democracias não liberais e francas ditaduras. Hoje em dia, poucos declararíamos com todas as letras que o Partido Comunista Chinês está no lado errado da história.

(Yuval Noah Harari, 21 lições para o século 21)

A respeito das estruturas e sentidos do texto II, julgue os itens a seguir.

16. Infere-se do primeiro parágrafo que as narrativas fascista, comunista e liberal constituíam também lendas e mitos.
17. O liberalismo e seus conceitos foram elaborados por elites globais em Nova York, Londres, Berlim e Moscou.
18. Após sucumbir a narrativa fascista, restou no plano ideológico o conflito entre comunismo e liberalismo; aquele sucumbiu, ao passo que este vive um momento de crescente descrédito.

19. Infere-se do uso de “supostamente” (5º parágrafo) que o autor questiona a virtude democrática dos governos que solapam a independência do sistema judiciário, restringem a liberdade de imprensa e enquadram toda oposição como traição.
20. A vírgula após “colapso” (2º parágrafo) poderia ser retirada sem prejuízo gramatical.
21. Depreende-se do último período do texto que, após a crise financeira de 2008 e o crescente descontentamento com a narrativa liberal, o comunismo não pareceria tão antiquado como no passado.
22. Sem prejuízo à correção ou à coerência do texto, o segmento “Toda pessoa, grupo e nação tem suas próprias lendas e mitos” (1º parágrafo) poderia ser adequadamente reescrito da seguinte maneira: Qualquer pessoa, grupo ou nação têm suas próprias lendas e mitos.
23. O sujeito da forma verbal “Diz” (3º parágrafo) está elíptico e tem como referente “A narrativa liberal”.
24. O acento na palavra “história” pode ser justificado por mais de uma regra gramatical.

DIREITO ADMINISTRATIVO

Thállius Moraes

Acerca da organização da Administração Pública e das regras relativas à responsabilização civil estatal, julgue o próximo item.

25. Na hipótese de exaustão dos recursos de uma autarquia que foi condenada judicialmente a indenizar um terceiro que sofreu danos, em virtude da atuação de seus agentes, incidirá a responsabilidade subsidiária do ente político instituidor.

Os atos administrativos representam manifestações unilaterais de vontade da Administração pública, cuja validade dependem da observância de certos requisitos. Sobre o tema, analise a próxima assertiva.

26. O motivo apresentado para a prática do ato, ainda quando sua apresentação não era exigida pelo ordenamento jurídico, vincula a validade do ato à sua existência e veracidade.

Considerando as disposições da Lei 8.666/93, que trata das licitações públicas, julgue o próximo item.

27. Será dispensável a licitação em caso de licitação deserta, que ocorre quando não comparecem interessados à licitação anterior.

A administração pública, além de estar sujeita ao controle realizado pelos Poderes Legislativo e Judiciário, exerce controle sobre seus próprios atos. Tendo como referência inicial essas informações, julgue o item a seguir, acerca do controle da administração pública.

28. Embora as pessoas jurídicas que administrem recursos públicos da União colocados a sua disposição, independentemente de possuírem personalidade jurídica pública ou privada, possuam a responsabilidade e o dever de prestar contas, tal obrigatoriedade não se estende a pessoas físicas.

DIREITO CONSTITUCIONAL

Adriane Fauth

29. A respeito dos partidos políticos, analise o item abaixo.

O direito de antena será concedido ao partido político que tiver êxito em eleger pelo menos quinze Deputados Federais distribuídos em pelo menos um terço das unidades da Federação.

30. A respeito dos direitos e garantias fundamentais, julgue o item abaixo:

O direito de fiscalização do aproveitamento econômico das obras que criarem ou de que participarem é assegurado aos criadores, aos intérpretes e, inclusive às respectivas representações sindicais e associativas.

31. Em relação aos direitos dos índios, julgue.

A Constituição Federal veda, expressamente, a remoção dos grupos indígenas de suas terras, salvo em caso de catástrofe ou epidemia que ponha em risco sua população, desde que ocorra após autorização do Congresso Nacional, garantido o retorno imediato logo que cesse o risco.

32. Sobre a seguridade social, julgue.

A seguridade social será financiada por toda a sociedade, apenas de forma indireta, e mediante recursos provenientes dos orçamentos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, de forma direta.

DIREITO PENAL

Ivo Martins

33. O latrocínio cometido no estrangeiro contra o Presidente da República não fica sujeito à lei brasileira, na hipótese relativa ao princípio da extraterritorialidade incondicionada.

34. Considera-se em legítima defesa o agente de segurança pública que mesmo valendo-se imoderadamente de meios necessários, repele agressão ou risco de agressão a vítima mantida refém durante a prática de crimes.

DIREITO PROCESSUAL PENAL

Fernando Bezerra

35. Os atos do Inquérito Policial devem ser escritos, no entanto as diligências orais não precisam ser reduzidas a termo.

36. Nas hipóteses de crime permanente, a prisão em flagrante é possível quando cessar a permanência da infração.

37. São inadmissíveis, devendo ser desentranhadas do processo, as provas ilícitas, assim entendidas as obtidas em violação a normas constitucionais ou legais.

LEGISLAÇÃO ESPECIAL

Marcos Girão

A respeito da Lei nº 7.102/1983, que dispõe sobre segurança para estabelecimentos financeiros, julgue o item subsecutivo.

38. A vigilância ostensiva e o transporte de valores poderão ser executados tanto por empresa especializada contratada como pelo próprio estabelecimento financeiro. No entanto, para que um estabelecimento financeiro possa executar tais serviços, deverá obrigatoriamente ser organizado e preparado para tal fim, ter pessoal próprio aprovado em curso de formação de vigilante autorizado pelo Ministério da Justiça e sistema de segurança com parecer favorável à sua aprovação emitido pelo Ministério da Justiça.

No que diz respeito à Lei n.º 10.446/2002, julgue o item seguinte.

39. Para que o sequestro de uma autoridade pública possa ser investigado pelo Departamento de Polícia Federal, basta que tal crime tenha sido praticado em razão da função pública exercida e tenha havido a necessidade de repressão uniforme.

Julgue o item que se segue, com relação à Lei nº 11.343/2006 (aspectos penais e processuais penais).

40. Estando presentes no caso concreto elementos probatórios razoáveis de conduta criminal preexistente, se determinada pessoa entrega produto químico destinado à preparação de drogas, sem autorização ou em desacordo com a determinação legal ou regulamentar, a agente policial disfarçado, responderá por conduta equiparada ao tráfico ilícito de drogas, cujas penas previstas são a de reclusão de 5 (cinco) a 15 (quinze) anos e a de pagamento de multa.

ESTATÍSTICA

Guilherme Neves

Quartis são valores que dividem os dados de uma amostra em quatro grupos, cada um deles contendo 1/4 do tamanho total da amostra. Julgue os itens a seguir, considerando que Q1, Q2 e Q3 correspondem ao primeiro quartil, segundo quartil e terceiro quartil, respectivamente.

41. O primeiro quartil Q1 tem 1/4 dos dados acima dele e 3/4 dos dados abaixo dele.

42. O terceiro quartil Q3 tem 3/4 dos dados abaixo dele e 1/4 dos dados acima dele.

43. O quartil Q3 é a própria mediana.

44. O desvio quartílico é dado por $Q3 - Q1$.

Guilherme possui uma pequena empresa que emprega apenas cinco funcionários. Os salários mensais, em milhares de reais, estão listados na tabela a seguir.

0,9	1,2	1,4	1,5	2,0
-----	-----	-----	-----	-----

Com base nessas informações, julgue os itens a seguir.

45. Considerando a média dos salários, o valor do desvio do salário de quem ganha R\$ 1.400,00 mensais é nulo.

46. A soma dos valores absolutos dos desvios individuais dos salários tomados em relação à média, é superior a R\$ 1.500,00.

Dado um conjunto de observações, indicadas por $X_i (i = 1, 2, 3, \dots, n)$, o desvio e_i da i -ésima observação em relação a um valor α é $e_i = X_i - \alpha$ e $|e_i|$ é o valor absoluto de e_i . Julgue os seguintes itens relativos a qualquer conjunto de observações.

47. O valor de $\sum e_i^2$ é mínimo se α for igual à média aritmética das observações.

48. O valor de $\sum |e_i|$ é mínimo se α for igual à mediana das observações.

49. O valor de $\sum e_i$ é nulo se α for igual à moda das observações.

50. O valor de $\sum |e_i|$ é nulo se α for igual à média aritmética das observações.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Guilherme Neves

Considere que as letras P, Q e R representam proposições, e os símbolos \neg , \wedge e \rightarrow são operadores lógicos que constroem novas proposições e significam “não”, “e” e “então”, respectivamente. Na lógica proposicional que trata da expressão do raciocínio por meio de proposições que são avaliadas (valoradas) como verdadeiras (V) ou falsas (F), mas nunca ambos, esses operadores estão definidos, para cada valoração atribuída às letras proposicionais, na tabela abaixo:

P	Q	$\neg P$	$P \wedge Q$	$P \rightarrow Q$
V	V	F	V	V
V	F	F	F	F
F	V	V	F	V
F	F	V	F	V

Suponha que P representa a proposição “Hoje fez sol”, Q represente a proposição “Guilherme foi ao restaurante” e R represente a proposição “Manuella foi ao comércio”. Com base nessas informações e no texto, julgue os itens a seguir:

51. A sentença “Hoje não fez sol então Manuella não foi ao comércio e Guilherme não foi ao restaurante” pode ser corretamente representada por $\neg P \rightarrow (\neg R \wedge \neg Q)$
52. A sentença “Hoje fez sol e Guilherme não foi ao restaurante” pode ser corretamente representada por $P \wedge \neg Q$
53. Se a proposição “Hoje não fez sol” for valorada como F e a proposição Guilherme foi ao restaurante for valorada como V, então a sentença representada por $\neg P \rightarrow Q$ é falsa.
54. O número de valorações possíveis para $(Q \wedge \neg R) \rightarrow P$ é inferior a 9.

Considere que as letras P, Q, R e T representem proposições e que os símbolos \neg , \wedge , \vee e \rightarrow sejam operadores lógicos que constroem novas proposições e significam não, e, ou e então, respectivamente. Na lógica proposicional, cada proposição assume um único valor (valor-verdade), que pode ser verdadeiro (V) ou falso (F), mas nunca ambos.

Com base nas informações apresentadas no texto acima, julgue os itens a seguir.

55. Se as proposições P e Q são ambas verdadeiras, então a proposição $(\neg P) \vee (\neg Q)$ também é verdadeira.
56. Se a proposição T é verdadeira e a proposição R é falsa, então a proposição $R \rightarrow (\neg T)$ é falsa.
57. Se as proposições P e Q são verdadeiras e a proposição R é falsa, então a proposição $(P \wedge R) \rightarrow (\neg Q)$ é verdadeira.

58. Considerando todas as possibilidades de valorações para as proposições simples P, Q e R, a proposição simbólica $(P \wedge Q) \vee R$ possui, no máximo, 4 avaliações V.

59. Uma pesquisa de satisfação foi criada para o sistema do Estratégia. Cada aluno pode responder sim ou não a cada uma de dez pergunta. Com base nessas informações, julgue o item seguinte.

Há menos de cem maneiras de um entrevistado responder sim a três perguntas e não às demais.

60. Sabendo-se que um departamento possui 30 funcionários, sendo 10 do sexo feminino, julgue o item a seguir.

A quantidade de maneiras distintas de se selecionar 5 funcionários dessa repartição de forma que 4 sejam do sexo feminino é inferior a 4.000.

INFORMÁTICA

Ranielison Passos

Em relação a sistemas operacionais Windows 10 e Linux, julgue os próximos itens.

61. A ferramenta administrativa otimizar unidades é responsável por verificar o estado de funcionamento do HD, encontrando tanto erros físicos quanto de erros lógicos no disco.

62. Para obter acessos e poderes de superusuário em Linux um usuário comum poderá invocar o comando su via terminal de comandos.


Considerado os aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações (ambientes Microsoft Office e BrOffice), julgue os itens abaixo.

63. Uma pasta de trabalho gerada no aplicativo de planilhas Excel, versão padrão, poderá ser salva na extensão de arquivos modelos .XLTS.



Área de Transferência

64. A imagem acima exibe o grupo Área de Transferência do aplicativo editor de texto Word onde os elementos desse grupo permitem armazenar informações temporárias copiadas e recortadas no aplicativo. Ao se clicar na seta localizada na parte inferior direita do grupo será possível encontrar até os últimos 24 elementos que foram armazenados no ambiente de transferência.

65. No ambiente de produção de apresentação PowerPoint o botão Direção do Texto, representado pelo ícone  Direção do Texto, permite ao usuário alterar a forma como um texto é exibido no slide, rotacionando entre as posições horizontais, empilhando ou girando para a posição desejada.

Em consideração aos sistemas de comunicação em nuvem, cloud computing, julgue os itens que se seguem.

66. Dentre as características essenciais para utilização de um sistema em nuvem, a Elasticidade pode ser compreendida como a capacidade que um sistema possui em se adaptar a uma variação na carga de trabalho, de forma transparente e o mais rápido possível.

67. Em servidores cloud computing, as instâncias podem ser compreendidas como máquinas virtuais criadas dentro das infraestruturas da nuvem.

Em consideração aos elementos em Redes de comunicação (computação/telecomunicações) e transmissão de dados, analise as assertivas a seguir.

68. Meios de transmissão são necessariamente elementos físicos utilizados na computação e telecomunicação para transportar as informações em formato de dados até o destino, sejam eles por meios guiados ou não guiados.

69. No processo de encaminhamento de dados, também compreendido como o roteamento, a comunicação entre os hosts será do tipo UNICAST quando os pacotes são entregues aos endpoints mais próximos da origem.

70. Em modelo de ligação de dados e transmissão FULL-DUPLEX a comunicação é do tipo bidirecional, ou seja, dados podem ser enviados e recebidos, mas não simultaneamente.

71. O endereço de rede 192.168.1.45, com a máscara 255.255.255.224, pertence ao segundo sub-grupo da rede.

Sobre redes de computadores, redes locais, metropolitanas e de longa distância, analise os itens que se seguem.

72. Um dos principais protocolos de criptografia utilizados para estabelecer uma conexão VPN é o IPSec (Internet Protocol Security), responsável por criptografar os dados, podendo operar no modo de transporte.

73. Um hardware de Bridge normalmente é utilizado para conectar várias máquinas em uma rede local, dentro de um único segmento de rede, capaz de identificar e diferenciar cada uma das máquinas da rede.

74. O padrão de ligação por Fibra Óptica, IEEE 802.8, pode ser operado via monomodo, que possui um diâmetro de filamento maior no núcleo, onde o feixe de luz é dividido em vários reflexos, ocasionando maior perda de luz em grandes distâncias.

Sobre conceitos de segurança, aplicação de criptografias e certificação, ataques e ferramentas de segurança, julgue os itens a seguir.

75. Como um certificado auto assinado não possui a assinatura digital de uma Autoridade Certificadora confiável, ele não é capaz de oferecer autenticidade na comunicação.

76. Uma assinatura digital arbitrada possui entidades intermediárias validando os dados e origem, por exemplo.

77. A praga virtual Trojan DoS permite ao invasor capturar os dados da máquina contaminada.

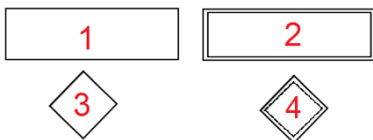
78. O tipo de ataque que se aproveita das fragilidades existentes em páginas web para poder operar com a pichação de conteúdos diversos, simplesmente alterando informações, é o ataque de defacement.

79. Durante a construção de um sistema de segurança, foi implementado um Firewall Stateful nos terminais de máquinas da rede. Esse tipo de Firewall, de terceira geração, possui um sistema de desempenho e segurança chamado Filtro de Estado de Sessão.

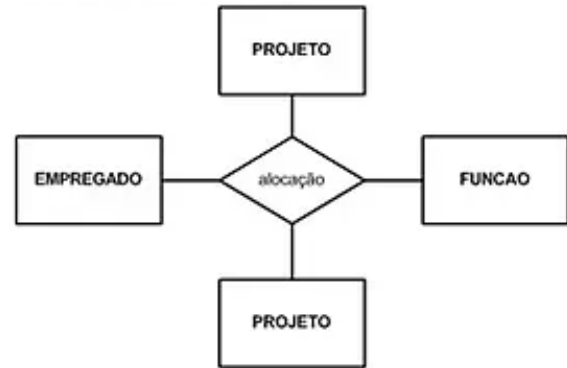
80. Uma ferramenta que opera com sistema de detecção de intrusos, IDS, é capaz de monitorar as atividades da rede, verificando os dados trafegados pela rede para detectar possíveis ameaças e neutralizá-las quando descobertas.

Em relação aos conceitos sobre banco de dados, documentação e prototipação, modelagem, dados estruturados e não estruturados, mineração de dados e bigdata, julgue os próximos itens.

81. **Texto:** No modelo entidade-relacionamento as entidades e associações são representadas através de símbolos. A imagem abaixo exhibe os principais símbolos para criação de um MER.



Assertiva: A figura representada pelo número 2 pode ser considerada uma entidade forte.



82. De acordo com a imagem apresentada, o relacionamento da associação “alocação” é do tipo n-ário.

83. Durante a projeção de um Banco de Dados, a etapa da modelagem lógica é responsável pela criação e desenvolvimento do MER, modelo entidade-relacionamento.

84. Dados não estruturados são dados que quando observado, de alguma forma, não é possível compreender o sentido sobre esses dados, ou até mesmo organizar uma informação com os dados apresentados, pois, normalmente, não aprestam padrões.

85. Em suporte a *Data Minig* uma predição pode ser compreendida como previsão antecipada do que pode acontecer, seja por meio de regras já conhecidas ou seja apenas por adivinhações.

86. O termo Big Data pode ser utilizado para descrever o imenso volume de dados que existe no mundo atualmente. Contudo, um dos grandes problemas da big data são informações não verdadeiras, muitas vezes chamadas de Fake News, notícias falsas, que podem trazer problemas para uma organização afetando, por exemplo, a proposta de veracidade em big data.

87. A utilização de Data Warehouse compreende a Data Mart, que é considerada uma subdivisão ou subconjunto de um data Warehouse, ou seja, é uma separação da Data Mart em partes.

Sobre noções de programações em linguagens Python e R, julgue os itens abaixo.

88. Para que seja possível criar um vetor em linguagem R deverá ser utilizado a letra “c” antes de informar os dados ente parênteses.

89. A linguagem R possui várias funções implementadas, com as quais é possível operar facilmente muitas tarefas complicadas. A função **mean()**, por exemplo, permite calcular a média de um intervalo informado.

90. Durante um processo de classificação de valores em Python, um usuário criou a variável com o nome **TESTE**, informado que seu valor será igual a 10. Sempre que necessário invocar essa variável o usuário poderá informá-la em maiúsculo ou minúsculo.

91. É possível em Python realizar operações com os textos, imprimindo letras maiúsculas, minúsculas ou apenas a inicial em maiúscula. O comando **capitalize** pode ser utilizado para retornar apenas a primeira letra em maiúsculo.

Em relação as ferramentas e aplicativos comerciais de navegação, de correio eletrônico, de grupos de discussão, de busca, de pesquisa e de redes sociais, julgue os itens abaixo.

92. Na tela de abertura do aplicativo de navegação Google Chrome, versão de instalação padrão, o painel de miniaturas de atalhos é um espaço que apresenta os sites mais acessados pelo usuário, de acordo com as pesquisas no Google, acesso via URL ou acesso aos favoritos.

93. O recurso de memória cache do navegador Mozilla Firefox, versão padrão em português, armazena em disco no computador do usuário os principais elementos das páginas de internet mais acessadas pelos usuários.

94. Considerando os principais aplicativos de navegação, Chrome, Firefox e Edge, a navegação anônima, ou privativa, permite acessar as páginas web sem que o servidor acessado seja informado da visitação.

95. Sobre o aplicativo de mensagens eletrônicas Microsoft Outlook, versão de instalação padrão, é possível cadastrar várias contas de usuários através da guia Página Inicial.

96. Na janela principal do aplicativo Mozilla Thunderbird, versão de instalação padrão, o usuário poderá classificar suas mensagens de e-mails de acordo com as prioridades e graus de importância. Para isso o usuário poderá clicar no botão TAGS.

CONTABILIDADE GERAL

William Notário

No plano de contas, estão relacionadas todas as contas necessárias ao registro dos componentes patrimoniais e dos fenômenos da gestão. Acerca da função e do funcionamento dessas contas, julgue o item a seguir.

97. Os saldos devedores ou credores das contas retificadoras serão apresentados como valores redutores das contas ou grupo de contas que lhes deram origem, inclusive para as contas que demonstrem o desempenho da companhia.

Julgue o item seguinte, relativo a atos e fatos administrativos.

98. Considera-se a compra de um computador para uso da administração da empresa Notario's com parte do pagamento à vista e parte a prazo como um fato administrativo modificativo.

Em relação às contas, à escrituração contábil e às demonstrações financeiras, julgue os próximos itens.

99. O balanço patrimonial e o de resultado econômico devem ser lançados no livro razão. Ambos têm de ser assinados por técnico em ciências contábeis legalmente habilitado e pelo empresário ou sociedade empresária.

100. O balanço patrimonial representa, quantitativa e qualitativamente, a posição financeira e patrimonial da entidade em determinada data.

receitas, despesas e resultados	(em R\$)
depreciação e amortização	(13.100)
despesas operacionais (exceto depreciação e amortização)	(277.900)
resultado bruto	239.100
resultado operacional antes de impostos e receita (despesa) financeira	(51.900)
resultado operacional antes do imposto de renda	(75.100)
receita bruta de vendas	1.598.200
receita líquida de vendas	1.407.900

Considerando as informações acima, extraídas da demonstração do resultado ao final do exercício social de determinada empresa comercial, julgue o item subsequente.

101. As deduções da receita bruta com vendas são inferiores a R\$ 200.000,00.

Acerca dos itens tratados nos pronunciamentos técnicos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), julgue os itens a seguir.

102. Um imóvel arrendado poderá ser reconhecido como ativo contábil pela empresa arrendatária caso a entidade passe a controlar os benefícios econômicos esperados desse bem.

103. Uma empresa auferir benefícios de um ativo com o seu uso ou sua venda, normalmente avaliado pelo seu valor de troca. Assim, para determinar o valor recuperável de um item considerado como unidade geradora de caixa, deve-se obter o maior valor entre o valor justo líquido de despesas de venda e o valor em uso.

Julgue o item a seguir, com base no Pronunciamento Técnico CPC 25, que trata de provisões, passivos contingentes e ativos contingentes.

104. Os ativos contingentes devem ser reconhecidos nas demonstrações contábeis quando for possível a realização de uma estimativa confiável do valor.

A respeito das contas, atos, fatos e dos livros contábeis, julgue os itens subsequentes.

105. O saldo de qualquer conta será a diferença entre a soma dos créditos e a soma dos débitos. Assim, diz-se que o saldo da conta está zerado quando a soma dos créditos for igual à dos débitos.

106. Considere a situação em que determinada entidade tinha direito de receber uma venda tenha trocado o título correspondente por produtos a serem estocados. Nesse caso, essa transação pode ser chamada de fato misto, pois envolveu a receita de venda com aquisição de estoques.

Com relação aos livros do empresário e à sua escrituração, julgue o item a seguir.

107. O empresário e a sociedade empresária são obrigados a adotar um sistema de contabilidade, mecanizado ou não, com base na escrituração uniforme de seus livros, em correspondência com a documentação respectiva, e a levantar anualmente o balanço patrimonial e o de resultado econômico.

Acerca das demonstrações contábeis, julgue o item subsequente.

108. O balanço patrimonial é a representação que demonstra as origens e aplicações de recursos econômicos, ativo e passivo, respectivamente.

Com relação ao reconhecimento, à mensuração e à apresentação das contas patrimoniais e de resultado, julgue os itens que se seguem.

109. Na DRE de uma empresa comercial, para a apuração do lucro bruto operacional, as deduções das vendas e o custo das mercadorias vendidas são subtraídos diretamente da receita bruta de vendas.

110. A propriedade é uma característica indispensável para que um elemento patrimonial com potencialidade de gerar benefícios econômicos futuros para uma entidade seja considerado um ativo pela contabilidade.

Considerando os pronunciamentos técnicos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), julgue o item seguinte.

111. Para fins de teste do valor recuperável de um ativo, dois valores são considerados para a comparação com o valor contábil: o valor de venda e o valor em uso desse ativo, devendo ser escolhido o maior entre os dois.

Acerca das demonstrações financeiras, julgue o próximo item.

112. Ao apresentar a demonstração das mutações do patrimônio líquido, uma entidade controlada deverá desmembrar, no resultado abrangente do período, o montante total atribuível aos proprietários da entidade controladora e o montante correspondente à participação de não controladores.

Com relação aos tipos, às funções e à estrutura das contas contábeis, julgue o item a seguir.

113. As contas devem ser classificadas como estáveis ou instáveis, quando avaliadas pelo critério de variação na natureza do seu saldo.

A respeito dos atos e fatos administrativos, julgue o item subsequente.

114. O fato administrativo misto não precisa envolver o ativo e o passivo ao mesmo tempo; exemplo do que se afirma é o recebimento de valores registrados no ativo com juros.

Acerca de noções básicas da metodologia e do sistema contábil, julgue o item a seguir.

115. O registro do aumento de determinada conta do lado esquerdo do razonete não significa que a conta deva estar posicionada no lado esquerdo no balanço patrimonial.

No que diz respeito ao balanço patrimonial, julgue o próximo item.

116. O objetivo do balanço patrimonial é evidenciar a situação financeira e patrimonial da organização em determinada data, representando, desse modo, uma posição dinâmica do negócio.

Com relação aos demonstrativos que devem ser elaborados no final do exercício financeiro, julgue o item a seguir.

117. Suponha que determinada empresa ofereça um desconto de 6% sobre o valor das vendas realizadas a crédito caso seus clientes paguem suas parcelas com até dez dias de antecipação em relação ao vencimento. Nessa situação, ao elaborar a demonstração do resultado do exercício, a empresa deve deduzir o valor dos descontos concedidos da receita bruta.

Sobre o reconhecimento de itens patrimoniais, julgue o próximo item.

118. Ao avaliar se um item se enquadra na definição de ativo, passivo ou patrimônio líquido, o contador deve considerar a essência, em detrimento da forma.

Considerando os pronunciamentos técnicos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), julgue os itens seguintes.

119. A distinção básica entre ativo intangível e goodwill reside no fato de o primeiro ser, necessariamente, identificável, ao passo que o ágio derivado da expectativa de rentabilidade futura (goodwill) não é identificado individualmente apesar de ser um ativo que representa benefícios econômicos futuros, gerados por outros ativos adquiridos em uma combinação de negócios.

120. O custo de um bem deve ser reconhecido como ativo imobilizado se houver previsão de que os futuros benefícios econômicos associados ao bem retornarão à entidade e de que o custo do bem será mensurado confiavelmente.

Preencha o Gabarito!

<https://bit.ly/Simulado-PF-Agente-15-08>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES!

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>